



## Apple iPhone 15 Pro Max 5G Dual eSIM 512GB 8GB RAM Titanium Natural

**Cena: 1313.00 €**
<https://mobileshop.eu/pl/apple/telefony-komorkowe/iphone-15-pro-max-5g-dual-esim-512gb-8gb-ram-titanium-natural/>

<b>Network</b>	<b>Technologia:</b>	GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G
	<b>Pasma 2G:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	<b>Pasma 3G:</b>	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	<b>Prędkość:</b>	HSPA, LTE-A, 5G, EV-DO Rev.A 3, 1 Mb/s
	<b>Pasma 4G:</b>	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48, 53, 66
	<b>5G:</b>	1, 2, 3, 5, 7, 8, 12, 20, 25, 26, 28, 30, 38, 40, 41, 48, 53, 66, 70, 77, 78, 79 SA/NSA/Sub6
<b>Launch</b>	<b>Announced:</b>	2023, 12 września
	<b>Status:</b>	Dostępne. Ponowne wydanie w 2023 r., wrzesień
<b>Bluetooth</b>	<b>Wymiary:</b>	159.9 x 76.7 x 8.3 mm
	<b>Waga:</b>	221 g
		Odporność na kurz i wodę IP68 (do 6 m przez 30 min) Apple Pay (certyfikat Visa, MasterCard, AMEX)
	<b>Budowa:</b>	Szklany przód (szkło Corning), szklany tył (szkło Corning), rama tytanowa (klasa 5)
	<b>SIM:</b>	Nano-SIM i e-SIM
<b>Wyświetlacz</b>	<b>Rodzaj:</b>	LTPO Super Retina XDR OLED, 120 Hz, HDR10, Dolby Vision, 1000 nitów (typ), 2000 nitów (HBM)
	<b>Rozmiar:</b>	6, 7 cala, 110, 2 cm <sup>2</sup> (~89, 8% stosunku ekranu do obudowy)
		Zawsze na wyświetlaczu
	<b>Ochrona:</b>	Ceramiczne szkło ochronne
	<b>Rozdzielczość:</b>	1290 x 2796 pikseli, proporcje 19, 5:9 (gęstość ~460 ppi)
<b>Platforma</b>	<b>OS:</b>	iOS 17
	<b>Chipset:</b>	Apple A17 Pro (3 nm)
	<b>CPU:</b>	Sześciordzeniowy (2x3, 78 GHz + 4)
	<b>GPU:</b>	Procesor graficzny Apple (6-rdzeniowa grafika)
<b>Pamięć</b>	<b>Card slot:</b>	Nie
	<b>Wewnętrzny:</b>	512 GB, 8 GB RAM NVMe
<b>Dźwięk</b>	<b>Głośnik:</b>	Tak, z głośnikami stereo
	<b>3.5mm jack:</b>	Nie
<b>Komunikaty</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e, dwuzakresowy, hotspot
	<b>Bluetooth :</b>	5.3, A2DP, LE
	<b>Radio:</b>	Nie
	<b>USB:</b>	USB typu C 3.0, DisplayPort
	<b>NFC:</b>	Tak
	<b>Komunikacja:</b>	GPS (L1+L5), GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS, NavIC
<b>Cechy</b>	<b>Czujniki:</b>	Identyfikator twarzy, akcelerometr, żyroskop, bliskość, kompas, barometr Obsługa Ultra Wideband 2 (UWB) Emergency SOS przez satelitę (wysyłanie/odbieranie SMS-ów)
	<b>Bateria</b>	<b>Ładowanie:</b> Przewodowy, 50% w 30 min (reklamowany), bezprzewodowy 15 W (MagSafe), bezprzewodowy 7, 5 W (Qi) <b>Rodzaj:</b> Litowo-jonowy, nieusuwalny
<b>Kamera główna</b>	<b>Cechy:</b>	Dwutonowa lampa błyskowa z dwoma diodami LED, HDR (zdjęcie / panorama)
	<b>Video:</b>	4K przy 24/25/30/60 kl./s, 1080p przy 25/30/60/120/240 kl./s, 10-bitowy HDR, Dolby Vision HDR (do 60 kl./s), ProRes, tryb kinowy (4K przy 24/30 kl./s), 3D (przestrzenne) wideo, nagrywanie dźwięku stereo.
	<b>Potroić:</b>	48 MP, f/1.8, 24 mm (szerokokątny), 1/1, 28", 1, 22 μm, podwójny piksel PDAF, OIS z przesunięciem czujnika 12 MP, f/2.8, 120 mm (teleobiektyw peryskopowy), 1, 12 μm, podwójny piksel PDAF, czujnik 3D -shift OIS, 5-krotny zoom optyczny 12 MP, f/2.2, 13mm, 120° (ultraszeroki), 1/2.55", 1.4μm, dwupikselowy skaner PDAF TOF 3D LiDAR (głębokość)
<b>Kamera Selfie</b>	<b>Pojedynczy:</b>	12 MP, f/1, 9, 23 mm (szeroki), 1/3, 6
	<b>Video:</b>	4K@24/25/30/60fps, 1080p@25/30/60/120fps, żyroskopowy EIS
	<b>Cechy:</b>	HDR, tryb kinowy (4K@24/30fps)